定 格

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

周波数帯	UHF 420/440MHz帯　特定小電力無線	定格電圧	DC1.5V/1.2V(単三乾電池/Ni-MH EBP-179)	質量/約	L：90g / M：82g(ベルトクリップ含む本体のみ)
電波型式	F3E(FM)、F1D(FSK)	消費電流	送信 約150mA　定格出力時 約200mA	送信出力	10mW - 1mW切り替え
チャンネル数	交互 20ch 中継 27ch	外形寸法(突起物除く/約)	幅46.8×高さ74.8×電池収納部の突起除く厚さ20.3mm(最大27.7mm)	受信感度	−14dBμ以下(12dB SINAD)
通信方式	交互(単信) & 交互中継(半複信)			音声出力	最大50mW以上 (内部、外部スピーカー共)
使用温度範囲	本体　−10℃〜+50℃　充電　0℃〜+40℃	アンテナ長/約	Lタイプ 16.5cm Mタイプ　7.5cm		

使用時間の目安 (共通)

Ni-MH ニッケル水素	EBP-179	約28時間
単三1本	アルカリ乾電池 (別売)	約33時間

*弊社の規定する条件にて測定

充電時間の目安

	EDC-311/312共通
EBP-179	約6時間

通話距離の目安(ロングアンテナ)

河川敷のような障害物のない平地やスキー場など見通しの良い場所	1〜2km又はそれ以上
直線道路、住宅地など障害物が少ない場所	500m程度
鉄筋のビルや建物が多い市街地	100〜200m程度

*ミドルアンテナは上記の70〜50%程度まで通話距離が短くなることがあります。　*屋内の通話距離は建物の構造や建材によって大きく異なります。

用途に合わせて選べる豊富なオプション群

充電器とバッテリー

EDC-311/312は電池のコンディションを整えるリフレッシュ機能付きです。

ACアダプター EDC-162 ¥7,700 (¥7,000)

5口充電スタンド EDC-312R ¥9,900 (¥9,000)

EDC-312Rは2台連結して1度に10台まで充電できます。

EDC-311AにEDC-311Rを最多3台まで連結して4台を同時に充電できます。

シングル充電スタンド EDC-311R ¥3,080 (¥2,800)

シングル充電器セット EDC-311A ¥4,180 (¥3,800)

ニッケル水素充電池 (1.2V 1900mAh) EBP-179 質量 約26g ¥1,650 (¥1,500)

●スペア用 ベルトクリップ EBC-58 ¥550(¥500)

アクセサリーマイク

*PTTロックはありません。無線機本体のPTTホールド機能を使ってPTTロックの代用ができます。

イヤホンジャック

スピーカーマイク EMS-62 ¥3,850 (¥3,500) IP54防塵・防水

スピーカーマイク EMS-71 ¥5,280 (¥4,800) IP67耐塵・防浸

*スピーカーマイクではPTTホールドやVOX運用はできません。

ヘルメット用ヘッドセット EME-63A* ¥16,280 (¥14,800)

*バイクのヘルメットには装着できません。

ソフトケース ESC-64 ¥1,980 (¥1,800)

マイクプラグの形状

1軸4極ねじ込み式

咽喉イヤホンマイク EME-62A* ¥43,780 (¥39,800)

イヤホンマイク EME-764PA* (オープンエアー型)

イヤホンマイク EME-764MA* (耳かけ型)

¥3,300(¥3,000)/共通

EME-32A

EME-48A

業務仕様 イヤホンマイク EME-32A (カナル型) EME-48A (耳かけ型) ¥6,600 (¥6,000)/共通

*PTTロックと3レベルのマイクゲイン調整付き

業務用ヘッドセット EME-64A* ¥11,000 (¥10,000)

* マイクアクセサリーは他にも対応品がございます。詳しくは弊社HPをご覧ください。

* 本書に掲載の価格はすべて消費税込みの標準価格です。(　)内に表示する本体価格は税別です。

* メッキ仕上げ、ブッシングやプラグの樹脂部分、ACアダプターや充電式電池の外観は部品メーカーの都合で変更され、掲載の画像と異なる場合があります。

無線機、充電池、ヘルメットはアクセサリーに付属しません。

アルインコ株式会社

■電子事業部

●東京支店　〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3−4日本橋プラザビル14階 ☎03-3278-5888(代表)

●名古屋支店　〒460-0002 名古屋市中区丸の内1丁目10−19サンエイビル4階 ☎052-212-0541(代表)

●大阪支店　〒541-0043 大阪市中央区高麗橋4丁目4−9淀屋橋ダイビル13階 ☎06-7636-2361(代表)

●福岡営業所　〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2丁目13−34エコービル2階 ☎092-473-8034(代表)

※カタログのご請求は、最寄りの販売店または上記営業所までお願い致します。

※このカタログに掲載の標準価格には取付費などは含まれておりません。

注意　正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

●取扱い店

※撮影、印刷、改良などの理由で、掲載製品の色調や外観が異なって見えることがあります。

ホームページのURL　https://www.alinco.co.jp/

FNFLFEEN-PE
Ver.1.3.0 P321

ALINCO

License-Free Transceiver

交互通話・中継対応特定小電力トランシーバー

DJ-P321

アルインコHP

MIL規格 衝撃/振動

技術基準適合証明取得機種

現場が変わる!

交互通話・中継対応特定小電力トランシーバー

DJ-P321 (BM/GM/RM)

標準価格/共通 ¥21,780
（本体¥19,800）

DJ-P321BM（ブラック） JAN 4969182361575
DJ-P321GM（ゴールド） JAN 4969182361667
DJ-P321RM（レッド） JAN 4969182361650

消防団 / 自治会

宿泊施設

カー&バイクディーラー

ファッション

工 場

飲食業

既存のチャンネルとグループ番号に自動で合わせるアクシュ機能

話すと送信、黙ると受信のVOX内蔵

電波の強さを通話終わりに知らせるエンドピピ®

- ベル機能
- キーロック
- 送信出力切り替え
- 送信禁止
- チャンネル非表示

他にも多彩な機能を満載！

ワンタッチで音量を下げ、自動で戻す受信音ミュート

無音時の耳障りな「サー」音を低減するコンパンダー

通話終わりの「ザ!」を消すテールノイズキャンセラー

ボタン長押しで急を知らせる緊急通報機能

50波のグループ番号と108波のDCSコードで混信が少ない快適通話

イヤホンの断線を感知して音と表示で警告

アンテナ長：M 約 7.5cm
L 約 16.5cm

実物大

レッド

ゴールド

ブラック

通話距離が最優先なら ロングアンテナが決め手!

中継器が設置できない屋外の現場、電波が飛びにくい建物の中…

ロングアンテナのBLはミドルタイプより確実に通話エリアを広げます。

DJ-P321BL

JAN 4969182361582
標準価格 ¥21,780
（本体 ¥19,800）

IP67 耐塵・防浸

無線機としては最高水準の外郭保護等級をクリア。マイクアクセサリーを接続していても水やほこりをしっかりガード。ケースは頑丈なポリカーボネート製で、タフな現場をサポートします。

単三乾電池1本、スピーカー内蔵タイプ特小トランシーバーで最小、最軽量（2021年9月現在/当社調べ）

長時間運用

入手しやすい単三乾電池1本で約33時間、専用バッテリーでも28時間と余裕の通話時間を達成しました。

＊弊社既定の条件で測定
使用条件によっては大きく変化します。

ベルトクリップは出荷時取り付け済みです。

サブPTTキーと デュアルオペレーション

アルインコが業界に先駆けて採用した2チャンネル通話のデュアルオペレーション。メインとサブ、2つの送信ボタンを実装して通話切り替えがスムーズです。サブPTTキーは他の機能に割り当てることもできます。

最適 チャンネルサーチ

NEW

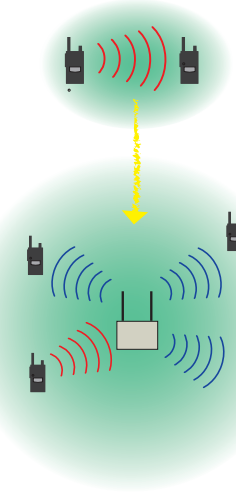
任意の時間、全チャンネルを自動サーチ、通話があった回数をチャンネルごとにカウントして表示します。従来の「今、空いているチャンネル」を探すのではなく、長期的に使うのにどのチャンネルが最適かを判断するために役立つツールです。

OPTION 交互通話中継器（レピーター）

DJ-P114R（屋内用）

オープン価格
JAN:4969182361773

DJ-P101R（屋外用）

オープン価格
JAN:4969182360752

【共通の仕様】
- 距離が倍、面で4倍にも広がる通話エリア
- 交互通話中継全27chに対応
- DJ-P321で離れた場所からリモコン設定
- 配線は簡単、ACアダプターをコンセントにつなぐだけ

【DJ-P114R】
- 交互、交互中継通話トランシーバーや大音量モニターとして使用可能、基地局にも最適
- PTTを搭載、中継モードでも通話や「割り込み送信」に対応
- 別売バッテリーを内蔵すれば停電時に自動切換えで約10時間のバックアップ運用

【DJ-P101R】
- 屋外に常設できるヘビーデューティ仕様
- マスト取付は60mmφまで、それ以上のものには市販のバインド材も使える取り付け金具が付属